



- (AR) المدمج في مروحة التقسيم (مروحة محورية)
- (EN) Built-in partition fan (Axial fan)
- (KZ) Белағаштық каналдық тұрмыстық электр желдеткіштері
- (RU) Электровентиляторы осевые каналные бытовые

DICATI®



- (AR) جواز السفر / تعليمات التشغيل
- (EN) Passport / Operation instruction
- (KZ) Паспорт / Қолдану бойынша нұсқаулығы
- (RU) Паспорт/ Инструкция по эксплуатации



CE EAC

To identify the equipment intended to be used in countries having a warm damp equable climate  
Символ использования вентилятора в тропическом климате  
Тропикалық климатта желдеткіші пайдалану символы

## متطلبات السلامة

وفقاً لنوع الحماية ضد الصدمات الكهربائية، تنتمي المراوح إلى أجهزة من الفئة الثانية (220-240V ~ 50/60Hz) وفقاً للمعيار GOST 30345.0-95. قد تتغير الخواص الفنية عند تشغيل المراوح من التيار الكهربائي المتردد بتردد 60 هرتز ويرجى الاستفسار عنها من المصنِّع. نوع التصميم المناخي للمنتج УХЛ4 وفقاً للمعيار الحكومي GOST 15150-69. درجة حماية- غلاف المعدات الكهربائية ضد اختراق الأجسام الصلبة والمياه وفقاً للمعيار الحكومي (IEC 60529:2013) (GOST 14254-2015):

IP24

IP45 (AEON, SLIM)

## انتباه!



يتم توصيل المراوح من قبل المتخصصين- الكهربائيين الحائزين على -الإذن الخاص لإنجاز الأعمال. يمنع تشغيل المراوح خارج نطاق درجة الحرارة- المحدد (من + 1 درجة مئوية إلى + 40 درجة مئوية).  
يحظر تثبيت المروحة في نفس خط التهوية مع أنبوب المداخل لتلك الأجهزة التي تحتوي على موافق الوقود. في حالة الكشف عن الأعطال يجب إيقاف تشغيل الجهاز (S1) في وضع (OFF) واستدعاء الكهربائي.

## انتباه!

قبل استخدام الجهاز، تأكد من قراءة محتويات هذا الدليل.



## انتباه!

يجب تنفيذ جميع الإجراءات المتعلقة بالتوصيل والتعبير والصيانة والإصلاح للمنتج فقط عند إزالة جهد التيار الكهربائي (S1) في وضع (OFF).  
يجب أن تتوافق الشبكة أحادية الطور التي تتصل بها المروحة مع اللوائح المعمول بها.  
يجب أن تكون الأسلاك الكهربائية الثابتة



مجهزة بألية حماية الشبكة (S1) في المخطط). يجب أن يتم التوصيل عن طريق مفتاح التبديل (S2) في المخطط) المدمج مع الأسلاك. يجب أن تكون الفجوة بين جهات اتصال مفتاح التبديل على جميع الأقطاب 3 مم على الأقل. في إصدار الخيار " 02- "، تم تضمين مفتاح التبديل (S3) في المخطط) إلى المروحة. قبل التثبيت يجب عليك التأكد من عدم وجود أضرار مرئية للجنيحات، الجسم، الشبكة، وكذلك في حالة عدم وجود الأجسام الغريبة في جسم التدفق والتي يمكن أن تلحق الضرر بريش الجنيحات.

## انتباه!

لأجل الصيانة أو الاستبدال الكامل للمعدات، يجب أن يكون لدى جميع المراوح حوامل قابلة للفصل.



## الغرض

الغرض من المراوح الكهربائية محورية القنوات المنزلية والمراوح الكهربائية محورية القنوات السقفية الحائطية المنزلية هو إزالة الروائح الكريهة والرطوبة الزائدة من المراحيض والحمامات وأيضاً من الغرف الصغيرة الأخرى التي تحتاج إلى التهوية.

## انتباه!

الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) ذوي القدرات البدنية أو النفسية أو العقلية المنخفضة أو ناقصي الخبرة أو المعرفة، ما لم يتم الإشراف عليهم أو تعليمهم لاستخدام الجهاز من قبل الشخص المسؤول عن السلامة لهم.  
يجب الإشراف على الأطفال لتجنب اللعب مع الجهاز.



## رموز الخيارات

الرمز	الإسم
MR	مراوح كهربائية منزلية متعددة الوظائف ذات فتاة محورية مع نظام التهوية وجهاز استشعار الضوء
MRH	مراوح كهربائية منزلية متعددة الوظائف ذات فتاة محورية مزودة بمستشعر للرطوبة ومستشعر للضوء
EC	المراوح الكهربائية محورية القنوات المنزلية مع محرك تبديل كهربائي
Name of color	المراوح الكهربائية محورية القنوات المنزلية في التصميم الزخرفي مع اسم اللون, Ivory, Champagne, Graymetal, White carbon, Black carbon, Dark gray metal, Chrome, Gold, Matt black, Obsidian

الرمز	الإسم
XXX X XXXXX XXXXX	إمكانية وجود الخيارات الإضافية أو عددها. مثال على الرموز SLIM 5 C MR -02
سم اللون	
الخيارات	
أبعاد المقطع (الأرقام)	
الطرز	

الرمز	الإسم
C	المراوح الكهربائية محورية القنوات السقفية الحائطية المنزلية مع الصمام العكسي
-02	المراوح الكهربائية محورية القنوات السقفية الحائطية المنزلية مع التشغيل بحبل مفتاح الشد/ مفتاح امدادات الطاقة للمروحة أو الموقت
-03	سرعتين من عمل المروحة
TURBO	المراوح الكهربائية محورية القنوات المنزلية مع المحرك ذو الإنتاجية الزائدة
ET	مراوح كهربائية ذات مجاري محورية للاستخدام المنزلي مزودة بمؤقت رقمي
HT	مراوح كهربائية ذات مجاري محورية للاستخدام المنزلي مزودة بمؤقت رقمي وجهاز استشعار للرطوبة
MT	المراوح الكهربائية محورية القنوات المنزلية مع جهاز استشعار الحركة

## الخصائص التقنية الرئيسية

المواصفات	قطر المقطع (مم)	السرعة	الإنتاجية (م <sup>3</sup> / ساعة)	استهلاك الطاقة (واط)	مستوى الضوضاء (ديسيبل)	الوزن الصافي (كغ) ، لا أكثر من
AEON 4	100	—	100	8,4	25	0,50
AEON 5	125	—	180	10	30	0,60
AEON 4 TURBO	100	—	115	19	32	0,50
AEON 5 TURBO	125	—	220	20	38	0,60
AURA 4	100	—	90	8,4	25	0,45
AURA 5	125	—	180	10	30	0,65
AURA 6	149,5	L1	220	18	28	1,0
		L2	320	20	33	

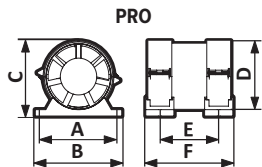
\* يوضح الجدول الحد الأقصى للخصائص دون مراعاة الخيارات الإضافية ( C, ET, MRH , وغيرها).

المواصفات	قطر المقطع (مم)	السرعة	الإنتاجية (م <sup>3</sup> / ساعة)	استهلاك الطاقة (واط)	مستوى الضوضاء (ديسيبل)	الوزن الصافي (كغ) ، لا أكثر من
BREEZE 4	98	—	90	9	25	0,50
BREEZE 5	123	—	165	13	30	0,67
BREEZE 4 TURBO	98	—	110	16	36	0,50
BREEZE 5 TURBO	123	—	205	20	39	0,67
BREEZE 4 EC	98	—	75	0,05	25	0,57
BREEZE 5 EC	123	—	135	0,07	27	0,72
PARUS 4	100	—	100	16	35	0,50
PARUS 5	125	—	165	20	36	0,60

المواصفات	قطر المقطع (مم)	السرعة	الإنتاجية* (م <sup>3</sup> / 3 ساعة)	استهلاك الطاقة (واط)	مستوى الضوضاء (ديسيبل)	الوزن الصافي (كغ) ، لا أكثر من
SILENT 4 TURBO	100	—	120	19	36	0,45
SILENT 5 TURBO	125	—	225	20	38	0,65
SLIM 4	100	—	100	7,8	25	0,50
SLIM 5	125	—	200	10	30	0,60
SLIM 6	150	—	260	10	33	0,72

- L1 LowSpeed - السرعة المنخفضة
- L2 HighSpeed - السرعة العالية

تم تصميم المراوح لتكون متصلة بشبكة التيار المتناوب بهدف  
V 220-240 بتردد 60/50 Hz.

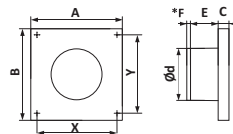


الطرز	A	B	C	D	E	F
PRO 4	122	138	119	103,6	94	139
PRO 5	147	163	144	128,6	101	146
PRO 6	182	198	179	163,6	104	154

المواصفات	قطر المقطع (مم)	السرعة	الإنتاجية* (م <sup>3</sup> / 3 ساعة)	استهلاك الطاقة (واط)	مستوى الضوضاء (ديسيبل)	الوزن الصافي (كغ) ، لا أكثر من
PRO 4	100	—	115	14	32	0,51
PRO 5	125	—	195	18	34	0,55
PRO 6	160	—	320	22	36	0,87
RIO 4	98	—	100	14	32	0,47
RIO 5	123	—	180	16	33	0,62
SILENT 4	100	—	90	8,4	25	0,45
SILENT 5	125	—	180	10	30	0,65
SILENT 6	149,5	L1	220	18	28	1,0
		L2	320	20	33	

الطرز	d	A	B	X	Y	E	F*	C
AEON 4	100	150	150	131	131	76	6	24
AEON 5	125	170	170	151	151	82	6	24
AURA 4	100	155	155	135	135	70	7	24
AURA 5	125	175	175	155	155	78	8,5	24
AURA 6	149,5	205	205	183,5	183,5	108	—	28
BREEZE 4	98	120	120	135	135	74	6	44
BREEZE 5	123	190	190	160	160	79	6	52
PARUS 4	100	175	175	140	140	48	8	37
PARUS 5	125	219	219	175	175	54	10	42
RIO 4	98	170	170	135	135	74	6	38
RIO 5	123	200	200	160	160	79	6	38
SILENT 4	100	155	155	135	135	70	7	31
SILENT 5	125	175	175	155	155	78	8,5	32
SILENT 6	149,5	205	205	183,5	183,5	108	—	37
SLIM 4	100	150	150	131	131	76	6	13
SLIM 5	125	170	170	151	151	82	6	13
SLIM 6	150	195	195	176	176	86	6	13

### AEON / AURA / BREEZE / PARUS / SILENT / SLIM / RIO

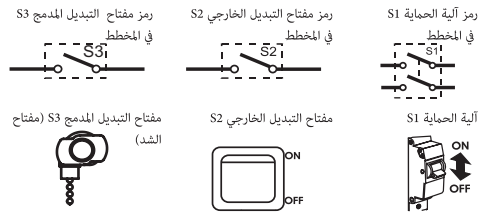


\*- هذه الأبعاد متاحة فقط للمراوح مع خيار صمام عدم العودة

## التثبيت والتحضير للعمل

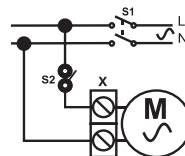
يمكن تركيب مراوح DiGITi مع قنوات التهوية وبشكل مستقل. تم تصميم مراوح DiGITi للتركيب على الجدار والسقف. تم تصميم نماذج مروحة DiGITi مع الخيار 02 للتركيب على الجدار. يتم تركيب مراوح DiGITi على حد سواء مع قنوات التهوية وبشكل مستقل على سطح عمودي أو أفقي مسطح، للطرازات ذات الخيار 02 على سطح عمودي مسطح بملابطة كافية لتثبيت المنتج ببرائني الثقب. الانحراف الرأسى والأفقى المسموح به لسطح التركيب هو  $\pm 0.5$  مم.

## مخططات توصيل المروحة DiGITi



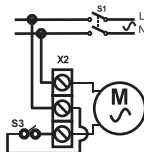
## المخطط 1

توصيل المروحة (النموذج الأساسي)  
- X كتلة طرفية، 2 زوج  
فولط 240-220



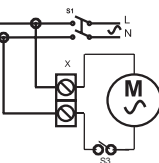
## المخطط 2 (PARUS)

توصيل المراوح المجهزة بالخيار-02  
(مفتاح الشد)  
- X كتلة طرفية، 3 زوج  
فولط 240-220



## المخطط 3 (BREEZE, SLIM, RIO)

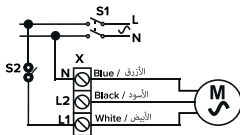
توصيل المراوح المجهزة  
بالخيار-02 (مفتاح الشد).  
- X كتلة طرفية، 2 زوج  
فولط 240-220



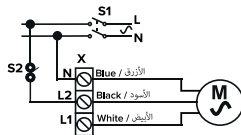
## المخطط 4 (AURA 6, SILENT 6)

توصيل المراوح المجهزة بالخيار-03 (سرتين من عمل المروحة).  
- X كتلة طرفية، 3 زوج

• L1 Low Speed - السرعة المنخفضة



• L2 High Speed - السرعة العالية

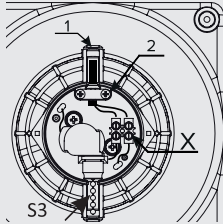


فولط 240-220

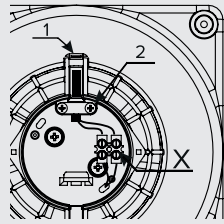
### BREEZE / PARUS / RIO (الشكل 4-8)

- قم بإزالة اللوحة الأمامية الزخرفية وغطاء كتلة توصيل المروحة.
- قم بإدخال سلك الطاقة من خلال فتحة الكابل 1 في جسم المروحة.
- إزالة العزل من الأسلاك بطول 5-7 ملم
- إدراج الأسلاك إلى طرفية X ، وتثبيتها ببراعي.
- تثبيت الأسلاك بمساعدة كابل المشبك 2.
- استبدال غطاء كتلة المروحة وتثبيت اللوحة الأمامية مع الضغط الخفيف.

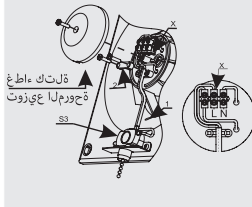
ل ك ش ل 5 BREEZE-02 / RIO-02



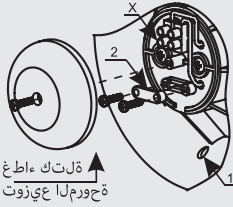
ل ك ش ل 4 BREEZE / RIO



ل ك ش ل 7 PARUS-02



ل ك ش ل 6 PARUS / PRO



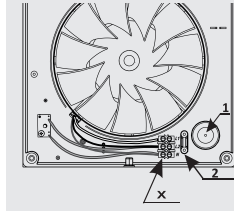
### مخطط التوصيل بالتيار لمراوح DICITI

يظهر توصيل المروحة بالتيار الكهربائي في الشكل 1-8

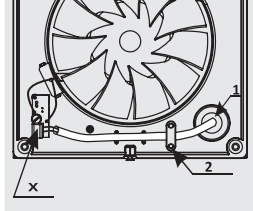
### AURA / SILENT (الشكل 2-1) . AEON / SLIM (الشكل 3)

- إزالة الغطاء الزخرفي الأمامي
- إزالة العزل من الأسلاك بطول 5-7 ملم
- قم بإدخال سلك الطاقة من خلال فتحة الكابل 1 في جسم المروحة إلى دخل الكابل.
- إدراج الأسلاك إلى طرفية X ، وتثبيتها ببراعي. (التوصيل 6 / SILENT 6 / AURA 6 ، انظر الشكل. 2. والدائرة الكهربائية 4)
- تثبيت الأسلاك بمساعدة كابل المشبك 2.
- محاذاة مثبتات اللوحة الزخرفية مع الفتحات في الجسم.
- تثبيت اللوحة بالبراعي

ل ك ش ل 2 AURA 6 / SILENT 6



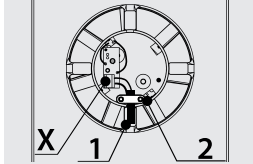
ل ك ش ل 1 AURA / SILENT



يجب استخدام مروحة أيون فقط مع اللوحة الزخرفية.

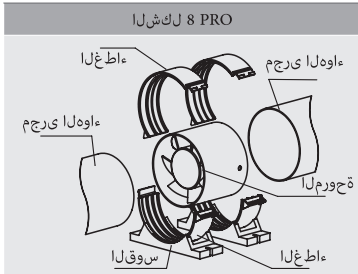
أنتبه! تُباع اللوحة المزخرفة بشكل منفصل.

ل ك ش ل 3 AEON / SLIM



### PRO (الشكل 8, 6)

- إزالة غطاء كتلة توزيع المروحة.
- قم بإدخال سلك الطاقة من خلال فتحة الكابل 1 في جسم المروحة.
- إزالة العزل من الأسلاك بطول 5-7 ملم
- إدراج الأسلاك إلى طرفية X ، وتثبيتها براغي.
- تثبيت الأسلاك بمساعدة كابل المشبك 2.
- استبدال غطاء كتلة توزيع المروحة وتثبيت اللوحة الأمامية مع الضغط الخفيف.
- تثبيت حامل الأقواس.
- تثبيت الزوج الأول من أغطية الحامل على الأقواس.
- تثبيت المروحة عليهم.
- ربط مجاري الهواء إلى جسم المروحة من كلا الجانبين.
- تثبيت الجسم مع مجاري الهواء من الأعلى مع زوج آخر من أغطية الحامل.



## قواعد التخزين والنقل

قم بتخزين المروحة فقط في عبوة الشركة المصنعة في منطقة جيدة التهوية عند درجة حرارة + 5 درجة مئوية إلى + 40 درجة مئوية ورطوبة نسبية لا تزيد عن 80% (عند T=25 درجة مئوية). مدة الصلاحية - 5 سنوات من تاريخ الصنع.  
يتم نقل المنتجات عن طريق أي نوع من وسائل النقل شريطة أن تكون حاويات المستهلك أو النقل محمية من التعرض المباشر لهطول الأمطار ولا يوجد إزاحة لأماكن النقل أثناء النقل ولا توجد صدمات متبادلة أثناء النقل بحيث يتم ضمان سلامة المرواح. يتم النقل -وفقاً للقواعد المطبقة على هذا النوع من النقل.

## التخلص وإعادة التدوير



تم وضع العلامة على هذا الجهاز وفقاً للتوجيه الأوروبي 2012/19/EU بشأن التخلص من المعدات الكهربائية والإلكترونية القديمة (waste electrical and electronic equipment - WEEE). يحدد هذا التوجيه القواعد المطبقة في جميع أنحاء الاتحاد الأوروبي لاستلام الأجهزة القديمة والتخلص منها.

عمر الخدمة. عمر الخدمة المحدد هو 5 سنوات.

## ضمان الشركة المصنعة

يتم تصنيع المرواح من قبل م ش م م: إيرا" وفقاً ل 3468-001-96059883-2010 c TY بالإضافة إلى المقاييس والمعايير المعتمدة.

تضمن الشركة المصنعة التشغيل العادي للمروحة لمدة 5 سنوات من تاريخ البيع في شبكة البيع بالتجزئة ، شريطة استيفاء قواعد النقل والتخزين والتركيب والتشغيل والمتطلبات الأخرى لهذا الدليل. في حالة عدم وجود علامة حول تاريخ البيع، يتم حساب فترة الضمان من تاريخ الصنع. في حالة حدوث انتهاكات في تشغيل المروحة بسبب خطأ الشركة المصنعة خلال فترة الضمان، -يحق للمستهلك استبدال المروحة في الشركة المصنعة، شريطة أن تتطابق الأرقام التسلسلية على المنتج وفي جواز السفر.

وجود لوحة المصنع ذات العلامات التجارية على الجهاز إلزامي! يرجى التأكد من وجودها والاحتفاظ بها على طوال الفترة الزمنية لعمر الجهاز لتأكيد تاريخ شراء الجهاز أثناء خدمة الضمان أو المتطلبات القانونية الأخرى، نطلب منك الاحتفاظ بمستندات الشراء (الفاتورة، الإيصال، المستندات الأخرى التي تؤكد تاريخ ومكان الشراء).

المشاكل المحتملة وطرق إصلاحها.

العطل	السبب المحتمل	طريقة الإصلاح
عند التوصيل بالتيار الكهربائي، لا تدور المروحة ولا تستجيب لعناصر التحكم	شبكة إمدادات الطاقة غير متصلة عطل في التوصيل الداخلي	يجب الاتصال بالمتخصص
انخفاض استهلاك الهواء	نظام التهوية مسدود	تنظيف نظام التهوية
زيادة الضوضاء أو الاهتزاز	الجنيحات مسدودة المروحة ليست ثابتة أو مثبتة بشكل غير صحيح	تنظيف الجنيحات إصلاح خطأ التركيب
	نظام التهوية مسدود	تنظيف نظام التهوية

انتباه!



يجب عزل المروحة ومعدات المراقبة المساعدة عن مصدر الطاقة أثناء التركيب و / أو الصيانة.

## الصيانة

- أفضل المروحة عن مصدر الطاقة.
- قم بإزالة المروحة عن طريق فصلها عن مجاري الهواء وإزالتها من مكان تركيبها.
- امسح جميع الأجزاء البلاستيكية بقطعة قماش ناعمة مبللة بالماء والصابون. لا تدع محلول التنظيف يتلامس مع المحرك الكهربائي
- امسح جميع الأسطح حتى تجف.
- أعد تجميع المروحة وقم بتركيبها في مكانها.
- قم بإجراء الصيانة مرة واحدة على الأقل كل 6 أشهر.
- في حالة وجود ثلوث ظاهر، قم بإجراء الصيانة أكثر من مرة كل 6 أشهر.



## الصيانة

- أفضل المروحة عن التيار الكهربائي;
- قم بإزالة المروحة عن طريق فصلها عن مجاري الهواء وإزالتها من موقع التثبيت.
- في حالة التلوث الشديد ، قم بإزالة جنح المروحة.
- امسح جميع الأجزاء البلاستيكية بقطعة قماش ناعمة مبللة بمحلول الصابون ولا تسمح لمحلول الغسيل بالوصول إلى المحرك.
- امسح جميع الأسطح الجافة.
- تجميع المروحة وتثبيتها في مكانها.

المنتج يلي متطلبات:

TP TC 004/2011 - " سلامة المعدات ذات الجهد المنخفض."

TP TC 020/2011 - " التوافق الكهرومغناطيسي للوسائل التقنية."

TP EAЭC 037/2016 - " بشأن تقييد استخدام المواد الخطرة في منتجات الإلكترونيات الكهربائية والراديوية."

إعلان المطابقة للمراوح الكهربائية محورية القنوات المنزلية

EAЭC N RU Д-RU.PA07.B.07029/24 فترة الصلاحية من 16/08/2024 إلى 12/08/2029 ضمناً

معلومات حول الشهادة:

شهادة المطابقة EAЭU RU C-RU.HE23.B.01685/24. فترة الصلاحية من 24/01/2024 إلى 23/01/2029. سلسلة RU N° 0488332. صادر عن هيئة إصدار الشهادات للمنجات التابعة لشركة ذات مسؤولية محدودة «تقييم الجودة المستقلة». الرقم الفريد لسجل الاعتماد في سجل الأشخاص المعتمدين: RA.RU.11HE23. تاريخ قرار الاعتماد: 10/08/21.

فك تشفير الأرقام التسلسلية.

يقع الرقم التسلسلي على ملصق خصائص المروحة ويتكون من 10 أحرف. الرقم التسلسلي قراءة من اليسار

إلى اليمين على النحو التالي:

№0000000000



## مجموعة التسليم

- المروحة المجمع
- جواز السفر/ تعليمات التشغيل
- علبة التعبئة
- الودت مع براغي ذاتية الثقب - 4 قطع. (تركيب المراوح) (باستثناء PRO)
- براغي ذاتية الثقب - 2 قطعة. (لتثبيت الحلقة) (باستثناء PRO)
- حلقة - 1 قطعة. (باستثناء PRO)

الشركة المصنعة: ش م م "إيرا" ، 390047 ، روسيا ، مدينة ريازان ، شارع نوفوسيلكوفسكايا، 17

الهاتف / الفاكس: (4912) 24-16-00

البريد الإلكتروني: sale@era.trade

يتم الاستبدال على العنوان:

390047 ، روسيا ، مدينة ريازان ، شارع نوفوسيلكوفسكايا، 17

الهاتف / الفاكس: (4912) 24-16-00

البريد الإلكتروني: sale@era.trade

www.era.trade

الشكر لاختياركم لنا

**Attention!**

Before using the appliance please read the contents of this instruction.

**Attention!**

Children of 8 years old and upward intend this appliance for use and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of knowledge, unless a person responsible for their safety has given them supervision or instruction concerning the use of the appliance. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. Cleaning and service of the device shouldn't to be made by children without supervision.

**Safety requirements**

Base on type of protection from electric shock the fans relate to the devices of class II (220-240 V ~ 50/60 Hz). When connecting the fans to the AC mains with a frequency of 60 Hz, the technical characteristics may change. Check them with the manufacturer. The climate category «moderately cold» Type «4». The level of protection against solid objects and water is IP 24, IP 45 (AEON, SLIM) (GOST 14254-2015 (IEC 60529:2013)).

**Attention!**

Specialists, who have a special allowance for such types of work, shall do connection of the fans to power supply. The temperature of fan exploitation cannot exceed the indicated range (from +1C to +40C).

Avoid the installation of the fan to one ventilation main line with smoke-deflecting pipe from devices, having fuel burners. In case of maintenance diagnostics, turn off the automatic breaker (S1 in OFF position) and call an electrician.

**Attention!**

All actions for connection, set up, maintenance and repair of the product have to be carried out only at mains voltage removed (S1 in OFF position).

One-phase main, to which the fan is connected, must correspond to the norms in force. Stationary electric wiring must be equipped with an automatic circuit breaker (S1 in the scheme). The connection is carried out through the switch (S2 in the diagram) that is built into the stationary wiring. The gap between switch contacts at all poles must be not less than 3 mm. In the option «02» the switch (S3 on the scheme) is built in the fan. Before installation, it is necessary to make sure that there is no visible damage of impeller, case, grill, and the flow passage of the case has no any extraneous things, which may damage impeller blades.

**Correct use**

Axial duct domestic electric fan, axial duct domestic removable electric fan is designed to remove odors and excess moisture from toilets, bathrooms and other small rooms, required ventilation.

**Attention!**

For the purposes of maintenance or complete replacement of the equipment, all fans must have detachable fixing.

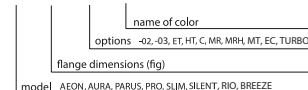
## SYMBOL LEGEND OF OPTIONS

Legend	Name
<b>C</b>	Axial duct domestic removable electric fans with back flow valve.
<b>-02</b>	Axial duct domestic removable electric fans with the pull-chain switch of turning on/off of the power supply or timer.
<b>-03</b>	Electric axial duct household two-speed fans.
<b>TURBO</b>	Domestic axial duct fan equipped with high capacity motor.
<b>ET</b>	Axial duct household electric fans with a digital timer.
<b>HT</b>	Axial duct household electric fans with a digital timer and a humidity sensor
<b>MT</b>	Domestic axial duct fans with motion sensor.

Legend	Name
<b>MR</b>	Axial duct household multifunctional electric fans with an airing mode and a light sensor .
<b>MRH</b>	Axial duct household multifunctional electric fans with a humidity sensor and a light sensor.
<b>EC</b>	Domestic axial duct fans with electric switch engine
<b>Name of color</b>	Domestic axial duct fan designed in Ivory, Champagne, Gray metal, White carbon, Black carbon, Dark gray metal, Chrome, Gold, Matt black, Obsidian colours

### Additional options can be combined or absent.

XXX X XXXXX XXXXX



Example  
SLIM 5 C MR -02

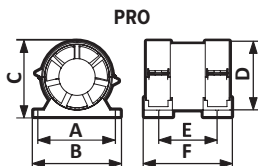
## MAIN TECHNICAL CHARACTERISTICS

Characteristics	Flange diameter (mm)	Speed	Efficiency (m <sup>3</sup> /h)*	Power consumption (W)	Noise level (dBA)	Net weight (kg), doesn't exceed
AEON 4	100	—	100	8,4	25	0,50
AEON 5	125	—	180	10	30	0,60
AEON 4 TURBO	100	—	115	19	32	0,50
AEON 5 TURBO	125	—	220	20	38	0,60
AURA 4	100	—	90	8,4	25	0,45
AURA 5	125	—	180	10	30	0,65
AURA 6	149,5	L1	220	18	28	1,0
		L2	320	20	33	

Characteristics	Flange diameter (mm)	Speed	Efficiency (m <sup>3</sup> /h)*	Power consumption (W)	Noise level (dBA)	Net weight (kg), doesn't exceed
BREEZE 4	98	—	90	9	25	0,50
BREEZE 5	123	—	165	13	30	0,67
BREEZE 4 TURBO	98	—	110	16	36	0,50
BREEZE 5 TURBO	123	—	205	20	39	0,67
BREEZE 4 EC	98	—	75	0,05	25	0,57
BREEZE 5 EC	123	—	135	0,07	27	0,72
PARUS 4	100	—	100	16	35	0,50
PARUS 5	125	—	165	20	36	0,60

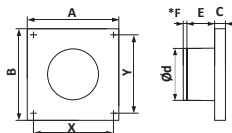
\* The table indicates the maximum characteristics without taking into account additional options (C, ET, MRH and others).

Characteristics	Flange diameter (mm)	Speed	Efficiency (m <sup>3</sup> /h)*	Power consumption (W)	Noise level (dBA)	Net weight (kg), doesn't exceed
PRO 4	100	—	115	14	32	0,51
PRO 5	125	—	195	18	34	0,55
PRO 6	160	—	320	22	36	0,87
RIO 4	98	—	100	14	32	0,47
RIO 5	123	—	180	16	33	0,62
SILENT 4	100	—	90	8,4	25	0,45
SILENT 5	125	—	180	10	30	0,65
SILENT 6	149,5	L1	220	18	28	1,0
		L2	320	20	33	



Model	A	B	C	D	E	F
PRO 4	122	138	119	103,6	94	139
PRO 5	147	163	144	128,6	101	146
PRO 6	182	198	179	163,6	104	154

**AEON / AURA / BREEZE /  
PARUS / SILENT SLIM / RIO**



\*. This size is present only in fans with "back flow valve" option

Characteristics	Flange diameter (mm)	Speed	Efficiency (m <sup>3</sup> /h)*	Power consumption (W)	Noise level (dBA)	Net weight (kg), doesn't exceed
SILENT 4 TURBO	100	—	120	19	36	0,45
SILENT 5 TURBO	125	—	225	20	38	0,65
SLIM 4	100	—	100	7,8	25	0,50
SLIM 5	125	—	200	10	30	0,60
SLIM 6	150	—	260	10	33	0,72

The fans are designed for connection to AC mains voltage 220-240 V, frequency 50/60 Hz.

- L1 – Low Speed
- L2 – High Speed

\* The table indicates the maximum characteristics without taking into account additional options (C, ET, MRH and others).

Model	d	A	B	X	Y	E	F*	C
AEON 4	100	150	150	131	131	76	6	24
AEON 5	125	170	170	151	151	82	6	24
AURA 4	100	155	155	135	135	70	7	24
AURA 5	125	175	175	155	155	78	8,5	24
AURA 6	149,5	205	205	183,5	183,5	108	—	28
BREEZE 4	98	175	220	135	135	74	6	44
BREEZE 5	123	190	237	160	160	79	6	52
PARUS 4	100	175	220	140	175	48	8	37
PARUS 5	125	219	275	175	220	54	10	42
RIO 4	98	170	170	135	135	74	6	38
RIO 5	123	200	200	160	160	79	6	38
SILENT 4	100	155	155	135	135	70	7	31
SILENT 5	125	175	175	155	155	78	8,5	32
SILENT 6	149,5	205	205	183,5	183,5	108	—	37
SLIM 4	100	150	150	131	131	76	6	13
SLIM 5	125	170	170	151	151	82	6	13
SLIM 6	150	195	195	176	176	86	6	13

## INSTALLATION AND SET UP PROCEDURES

DiCiTi fans are mounted both with airvents and independently.

DiCiTi fans are intended for wall and ceiling mounting. Models of DiCiTi fans with an "02" option are applied to wall mounting.

Mounting of DiCiTi fans is carried out as with ventilating air ducts and independently on a plain vertical or horizontal surface, for models with an "02" option on a plain vertical surface of sufficient rigidity for installation of a product by means of screws. Tolerance range of a mounting surface in vertical and horizontal directions is  $\pm 0,5$  mm.

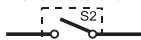
Legend of circuit breaker S1  
on the scheme



Circuit breaker S1



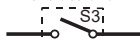
Legend of external switch  
S2 on the scheme



External switch S2



Legend of built-in switch  
S3 on the scheme



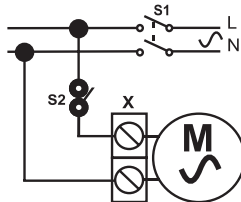
Built-in switch S3 (pull chain switch)



## SCHEMATIC DIAGRAMS OF ERA FAN'S CONNECTION

### Scheme 1

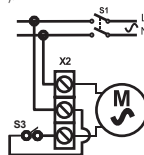
of fan connection (base model)  
X- terminal block, 2 pairs



220-240V

### Scheme 2 (for PARUS models)

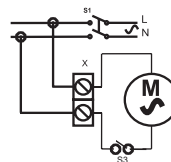
of fan connection, equipped with - 02 option (pull-chain switch).  
X2- terminal block, 3 pairs



220-240V

### Scheme 3 (for BREEZE, SLIM, RIO models)

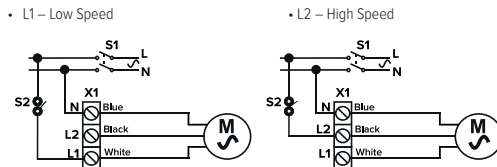
of fan connection, equipped with - 02 option (pull-chain switch).  
X- terminal block, 2 pairs



220-240V

### Scheme 4 (for AURA 6, SILENT 6 models)

of fan connection, equipped with - 03 option (two-speed)  
X- terminal block, 3 pairs



220-240V

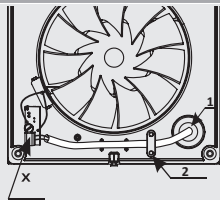
## WIRING DIAGRAM CONNECTION OF DICITI FANS TO THE NETWORK

Connection of fan to the network shown in pic. 1-8.

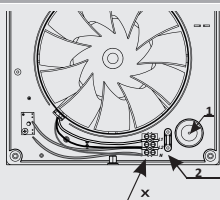
### AURA / SILENT (pic. 1-2); AEON / SLIM (pic. 3);

- remove the decorative front panel
- hold the power wire through the cable hole 1 in the case
- strip the insulation on 5-7 mm from the wire end
- insert wires into terminal box X and press them by tap screw (for connection of AURA 6/ SILENT 6 see fig. 2 and electric scheme 4)
- fix the wires by means of cable clamp 2
- combine clamps of the decorative panel with grooves in the case
- fix the panel with screw

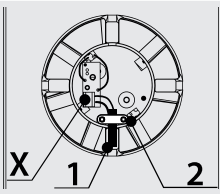
Pic.1 AURA / SILENT



Pic.2 AURA 6 / SILENT 6



Pic.3 AEON / SLIM

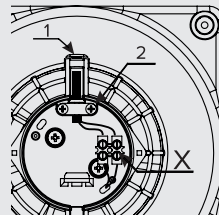


**AEON fan must be used only with the decorative panel.**  
**Attention! Decorative panel is sold separately!**

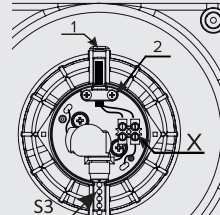
### BREEZE / PARUS / RIO (Pic. 4-7)

- remove the decorative front panel and terminal block cover
- hold the power wire through the cable hole 1 in the case
- strip the insulation on 5-7 mm from the wire end
- insert wires into terminal box X and press them by tap screw
- fix the wires by means of cable clamp 2
- install the cover of terminal block and front panel by easy pressure

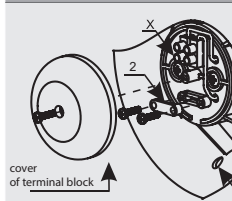
Pic.4 BREEZE / RIO



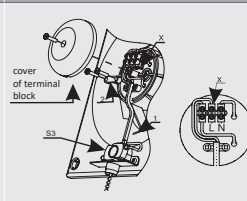
Pic.5 BREEZE-02 / RIO-02



Pic.6 PARUS / PRO



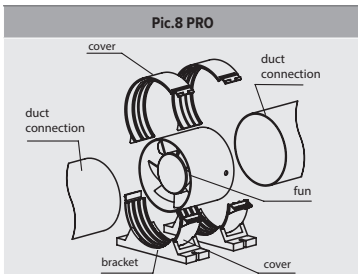
Pic.7 PARUS -02



**PRO (Pic. 6, 8)**

- remove the terminal block cover;
- hold the power wire through the cable hole 1 in the case
- strip the insulation on 5-7 mm from the wire end insert wires into terminal box X and press them by tap screw;
- fix the wires by means of cable clamp 2;
- install the cover of terminal block.

- Install brackets of holders;
- Install first couple of covers in brackets ;
- Install the fan ;
- Butt airvents from two sides to the fan case
- Fix the fan case with airvents by means of another couple of covers.

**Possible problems and solutions**

Malfunction	Probable cause	Remedy
When connected to the power grid, the fan does not rotate, does not respond to controls.	The mains supply is not connected.	It is necessary to consult a specialist.
	Internal connection fault.	
Low air flow.	The ventilation system is clogged.	Clean the ventilation system.
Increased noise or vibration.	The impeller is blocked.	Clean the impeller.
	The fan is not fixed or incorrectly mounted.	Correct the installation error.
	The ventilation system is clogged.	Clean the ventilation system.

**ATTENTION!**

The fan and the service controlling equipment has to be isolated from power supply during the installation time and service.

## Maintenance

- disconnect the fan from the mains;
- remove the fan by disconnecting it from the duct and removed from the installation place.
- wipe all plastic components with a soft cloth soaked in soapy water, it is not allowed transfer of washing solution to the motor;
- wipe all surfaces dry;
- assemble a fan and set it in place.
- perform maintenance at least every 6 months;
- in case of visible contamination, carry out maintenance more often than once every 6 months.

**! Service the fan as needed depending on contamination (the presence of visible traces of dust, dirt), but at least once every 6 months.**

## Storage and transportation

Keep the fan only in the packaging of the manufacturer in a ventilated room at a temperature of +5 °C to +40 °C and relative humidity of 80% (at T = 25 °C). Keeping time - 5 years from date of manufacture. Products transported by any transport provided consumer protection or transport container from the direct effects of rainfall, lack of bias transport places during transport, the lack of mutual physical impact during transportation and preservation of fans. Transportation is carried out in force with the rules for this transport.

## Utilization



This appliance has a label in accordance with European Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic appliances (waste electrical and electronic equipment - WEEE). This order acts on rules on the territory throughout the EU and recycling of old appliances.

**Service lifetime** Established service period - 5 years

## Warranty

Fans are made by LLC «ERA» in accordance with applicable regulations and standards. Manufacturer guarantees the normal operation of the fan for 5 years from the date of sale in retail outlets subject to the rules of transportation, storage, installation, operation and other requirements of this instruction. In case of absence of the date of sale, the warranty period will be computed from the date of manufacture.

In case of finding failures in the work of the fan on the fault of manufacturer during the warranty period the consumer has the right to replace the fan in the factory that is the

same serial numbers on the product and in the passport. An availability of branded factory nameplate on the device is required! Please make sure it is available and store it on the device during its lifetime.

To confirm the date of purchase for warranty service or presentation of other legal requirements urge you need to retain proof of purchase (cheque, receipt, and other documents confirming the date and place of purchase).

## The good meets the requirements:

TR CU 004/2011 – «About safety of low voltage equipment»;

TR CU 020/2011 – «Electromagnetic compatibility of technical devices»;

EAEU 037/2016 – «On the Restriction of the Use of Hazardous Substances in Electrical Products and Radio Electronics»

## Declaration of Conformity for domestic axial duct electric fans

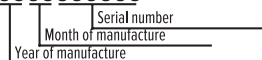
EAЭC N RU Д-РУ.РА07.В.07029/24. Validity period from 16.08.2024 till 12.08.2029.

## Evidence about certificate:

The EAEU Certificate of Conformity RU C-RU.HE23.B.01685/24. The validity period is from 24.01.2024 to 23.01.2029. Series RU No. 0488332. Issued by the product certification body OOO «NEZAVISIMAYA OTSENKA KACHESTVA». Unique accreditation record number in the register of accredited persons: RA.RU.11HE23. Date of the decision on accreditation: 10.08.21.

**The decryption of serial numbers.** The serial number is located on the label with the characteristics of fan and consists of 10 characters. The serial number is read from left to right, as follows:

**№0000000000**



## Delivery set

- The assembled fan
- Passport/operation instruction
- Box packaging
- Dowel with screws – 4 PCs. (for fixing the fan) (except for PRO)
- Screws – 2 PCs (for mounting brackets) (except for PRO)
- Bracket – 1 PC. (except for PRO)

## Manufacturer / Replacement will be made at the following address:

«ERA» LLC, 390047, Novoseikovskaya street,17,Ryazan city, Russia  
tel. (4912) 24-16-00,e-mail: sale@era.trade, www.era.trade

**Thank you for choosing us!**



## МАҚСАТТАЛҒАН ҚОЛДАНУЫ

Тұрмыстық белағаштық каналдық электр желдеткіші (ВОК), тұрмыстық белағаштық каналдық электр қапталған желдеткіші (ВОКН) туалет және ванна бөлмелерінен, сонымен қатар желдетуді талап ететін басқа шағын бөлмелерден жағымсыз иістерді кетіру үшін қолдануға арналған.



### ЕСКЕРТПЕ!

Бұл электр бұйым физикалық, психикалық немесе ақыл-ой қабілеттері төмен болған тұлғалар арқылы (осылардың арасында балалар ) немесе осы бұйыммен жұмыс істеу бойынша тәжірибесі немесе білімдері жоқ болса, олар бұйыммен бақылаусыз болса немесе осы тұлғаларды қауіпсіздігі үшін жауапты адамдар арқылы осы бұйыммен жұмыс істеуіне үйретілмесе, қолдану үшін мақсатталмаған. Электр бұйыммен ойнауларын болдырмау үшін балаларды бақылап жүруіңіз керек.

## Қауіпсіздік бойынша талаптар

Электр тоғы арқылы зақымданудан қорғау түрі бойынша электр желдеткіштер ГОСТ (МЕМСТ) 30345.0-95 бойынша II санаттық құралдарына (220-240V ~ 50/60Hz) жатады ГОСТ (МЕМСТ) 150150-69 бойынша УХЛ4. Желдеткіштерді жиілігі 60 Hz ауыспалы ток желісіне қосқан кезде техникалық сипаттамалары өзгеруі мүмкін. Оларды өндірушіден нақтылап алыңыз. Электр бұйым қабына қатты түрлі заттары мен судың кіруінен қорғау бойынша деңгейі ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) сай: IP24, IP45 (AEON, SLIM) . IP дәрежесі құрылғы қалыпты жұмыс жағдайында орнатылғанда қамтамасыз етіледі.



### ЕСКЕРТПЕ!

Желдеткіштердің іске қосылуы осы жұмыстарды өткізу үшін арнайы рұқсаты бар электрлік мамандары арқылы өткізіледі. Желдеткіштерді белгіленіп көрсетілген температура аумағынан (+1°C тан +40°C дейін) тыс болған жағдайларда қолдануға болмайды.

Желдеткішті отын жанарғысы бар құралдардан түтін шығаратын түтігімен жабдықталған желдету магистраліне бірге орнатылуы рұқсат етілмейді. Ақаулықтар табылған жағдайда автоматты өшіріп (S1 бөлшегін OFF позициясына қойып), электрлік маманың шақырыңыз.



### ЕСКЕРТПЕ!

Құралды қолдану алдынан міндетті түрде осы нұсқаулықты оқып, оның мазмұнымен танысып алыңыз.



## ЕСКЕРТПЕ!

Бұйымды іске қосу, реттеу, күту және жөндеу бойынша өткізілетін барлық әрекеттері тек қана электр жүйесінің ажыратылған жағдайында өткізілуі тиіс (S1 бөлшегі OFF позициясында).

Желдеткіш қосу үшін қолданылатын бір фазалық электр жүйесі қолдануда болған нормаларына сай болуы керек. Стационарлық электр өткізгіш сымы электр жүйені қорғау автоматы арқылы жабдықталған болуы тиіс (схемада S1 қылып көрсетілген). Іске қосылуы стационарлық сымы ішіне құрастырып орнатылған айырғыш арқылы өткізілуі керек (схемада S2 қылып көрсетілген). Айырғыш контактары арасындағы саңылау барлық полюстарында 3 мм көлемінен аз болмауы қажет. «-02» опциясында айырғыш (схемада S3 қылып көрсетілген) желдеткіш ішіне құрастырылып шығарылған. Құрастырып орнату алдынан қалақты дөңгелегі, тұрқы, шілтерде көзбен көріне алатын бұзылып зақымдануының болмауын тексеруіңіз және тұрқының ағызып шығаратын бөлшегінде желдеткіштің қалақтарын бұзып зақымдай алатын бөтен заттардың жоқ болуын тексеріп алуыңыз керек.

## ОПЦИЯЛАРДЫҢ ШАРТТЫ БЕЛГІЛЕРІ

Белгіленуі	Аталуы
<b>C</b>	Кері клапаны бар тұрмыстық белағаштық каналдық қапталған электр желдеткіштер.
<b>-02</b>	Желдеткіш немесе таймерді қуат көзіне қосу / қуат көзінен өшіру үшін тартулы баулы өшіргішімен жабдықталған тұрмыстық белағаштық каналдық қапталған электр желдеткіштер.
<b>-03</b>	Тұрмыстық екіжылдамдықты арналы өстік электржелдеткіштері.
<b>TURBO</b>	Өнімділігі жоғары қозғалтқышы бар тұрмыстық осытқ арналық электр желдеткіштері.
<b>ET</b>	Цифрлық таймері бар өстік арналы тұрмыстық электр желдеткіштері.
<b>HT</b>	Цифрлық таймері және ылғалдық датчигі бар өстік арналы тұрмыстық электр желдеткіштері.
<b>MT</b>	Қозғалыс датчигі бар тұрмыстық арналы өстік электр желдеткіштері.

Белгіленуі	Аталуы
<b>MR</b>	Желдету режимі және жарық датчигі бар өстік арналы тұрмыстық көпфункционалды электр желдеткіштері.
<b>MRH</b>	Ылғалдық датчигі және жарық датчигі бар өстік арналы тұрмыстық көпфункционалды электр желдеткіштері.
<b>EC</b>	Электрмен комутацияланатын тұрмыстық арналы өстік электр желдеткіштері.
<b>Name of color</b>	Сәндік орындалудағы Ivory, Champagne, Gray metal, White carbon, Black carbon, Dark gray metal, Chrome, Gold, Matt black, Obsidian түсті тұрмыстық арналы өстік электр желдеткіштері.

Қосымша опциялардың бір бірімен құрамдастырылған болуы немес жоқ болуы мүмкін.

Белгілеу үлгісі  
SLIM 5 C MR -02



## НЕГІЗГІ ТЕХНИКАЛЫҚ МӘЛІМЕТТЕРІ

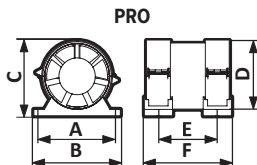
Сипаттамалары	Ернемек диаметрі (мм)	Жылдамдық	Өнімділігі (м³/час)*	Тұтынатын қуаты (Вт)	Шуыл деңгейі (дБА)	Нetto салмағы (кг), артық емес
AEON 4	100	—	100	8,4	25	0,50
AEON 5	125	—	180	10	30	0,60
AEON 4 TURBO	100	—	115	19	32	0,50
AEON 5 TURBO	125	—	220	20	38	0,60
AURA 4	100	—	90	8,4	25	0,45
AURA 5	125	—	180	10	30	0,65
AURA 6	149,5	L1	220	18	28	1,0
		L2	320	20	33	

Сипаттамалары	Ернемек диаметрі (мм)	Жылдамдық	Өнімділігі (м³/час)*	Тұтынатын қуаты (Вт)	Шуыл деңгейі (дБА)	Нetto салмағы (кг), артық емес
BREEZE 4	98	—	90	9	25	0,50
BREEZE 5	123	—	165	13	30	0,67
BREEZE 4 TURBO	98	—	110	16	36	0,50
BREEZE 5 TURBO	123	—	205	20	39	0,67
BREEZE 4 EC	98	—	75	0,05	25	0,57
BREEZE 5 EC	123	—	135	0,07	27	0,72
PARUS 4	100	—	100	16	35	0,50
PARUS 5	125	—	165	20	36	0,60

\* Кестеде қосымша опцияларды ескерместен, максимлды сипаттамалары көрсетілген (C, ET, MRH және басқалар).

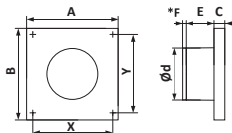
Сипаттамалары	Ернекек диаметрі (мм)	Жылдамдық	Өнімділігі (м³/час)*	Тұтынатын қуаты (Вт)	Шуыл деңгейі (дБА)	Нetto салмағы (кг), артық емес
PRO 4	100	—	115	14	32	0,51
PRO 5	125	—	195	18	34	0,55
PRO 6	160	—	320	22	36	0,87
RIO 4	98	—	100	14	32	0,47
RIO 5	123	—	180	16	33	0,62
SILENT 4	100	—	90	8,4	25	0,45
SILENT 5	125	—	180	10	30	0,65
SILENT 6	149,5	L1	220	18	28	1,0
		L2	320	20	33	

\* Кестеде қосымша опцияларды ескерместен, максимлды сипаттамалары көрсетілген (С, ЕТ, MRH және басқалар).



Үлгі	A	B	C	D	E	F
PRO 4	122	138	119	103,6	94	139
PRO 5	147	163	144	128,6	101	146
PRO 6	182	198	179	163,6	104	154

### AEON / AURA / BREEZE / PARUS / SILENT / SLIM / RIO



\* Бұл көлемдер тек қана кері клапан опциясы бар болған желдеткіштерде бар болады

Сипаттамалары	Ернекек диаметрі (мм)	Жылдамдық	Өнімділігі (м³/час)*	Тұтынатын қуаты (Вт)	Шуыл деңгейі (дБА)	Нetto салмағы (кг), артық емес
SILENT 4 TURBO	100	—	120	19	36	0,45
SILENT 5 TURBO	125	—	225	20	38	0,65
SLIM 4	100	—	100	7,8	25	0,50
SLIM 5	125	—	200	10	30	0,60
SLIM 6	150	—	260	10	33	0,72

Желдеткіштер кернеуі 220-240 В, жиілігі 50/60 Гц болған ауыстырмалы электр тоқ жүйесіне қосу үшін мақсатталған.

- L1 – Low Speed (төмен жылдамдық)
- L2 – High Speed (жоғары жылдамдығы)

Үлгі	d	A	B	X	Y	E	F*	C
AEON 4	100	150	150	131	131	76	6	24
AEON 5	125	170	170	151	151	82	6	24
AURA 4	100	155	155	135	135	70	7	24
AURA 5	125	175	175	155	155	78	8,5	24
AURA 6	149,5	205	205	183,5	183,5	108	—	28
BREEZE 4	98	175	220	135	135	74	6	44
BREEZE 5	123	190	237	160	160	79	6	52
PARUS 4	100	175	220	140	175	48	8	37
PARUS 5	125	219	275	175	220	54	10	42
RIO 4	98	170	170	135	135	74	6	38
RIO 5	123	200	200	160	160	79	6	38
SILENT 4	100	155	155	135	135	70	7	31
SILENT 5	125	175	175	155	155	78	8,5	32
SILENT 6	149,5	205	205	183,5	183,5	108	—	37
SLIM 4	100	150	150	131	131	76	6	13
SLIM 5	125	170	170	151	151	82	6	13
SLIM 6	150	195	195	176	176	86	6	13

## ҚҰРАСТЫРЫП ОРНАТУ МЕН ІСКЕ ҚОСУ ҮШІН ДАЙЫНДАУ

DiCiTi желдеткіштері желдету ауа өткізгіштерімен және дербес түрде орнатылып қойыла алынады. DiCiTi желдеткіштері қабырға және төбелерге орнату үшін мақсатталған. 02 опциясы бар DiCiTi желдеткіштері қабырға үстінен ілініп орнатылып қолданылады.

DiCiTi желдеткіштердің орнатылуы желдету ауа өткізгіштерімен және дербес түрде, тегіс тік және көлденең үстілері үстінен, ал 02 опциясы бар желдеткіштердің орнатылуы тегіс тік және бұйымды бұрама шегелер арқылы орнату үшін жеткілікті қаттылығы бар үстілер үстінен өткізіледі. Орнатылатын монтаждық үстілердің тік және көлденең бағыттары бойынша ұйғарынды ауытқу аумағы:  $\pm 0,5$  мм.

DiCiTi желдеткіштері желдету ауа өткізгіштерімен және дербес түрде орнатылып қойыла алынады.

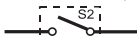
S1 қорғау автоматтың  
схемадағы белгіленуі



S1 қорғау автоматы



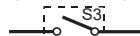
S2 сыртқы өшіргіштің  
схемадағы белгіленуі



S2 сыртқы өшіргіші



S3 құрастырылған айы-  
рғыштың белгіленуі



Ішіне құрастырылған S3  
айырғыш (тартпалы айырғышы)



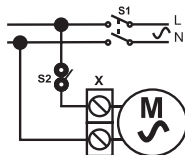
## ЖЕЛДЕТКІШТЕРІН ҚОСУ БОЙЫНША НЕГІЗГІ СХЕМАЛАРЫ

### 1ші схема

Желдеткіштерді іске қосу (базалық нұсқа)

X-клемма тақтасы, 2 жұп

220-240В (12 В\*)

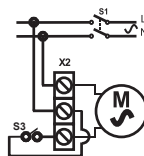


### 2ші схема (PARUS үлгісі үшін)

-02 опциясымен (тартпалы айырғыш) жабдықталған желдеткіштерді іске қосу

X-клемма тақтасы, 3 жұп

220-240В

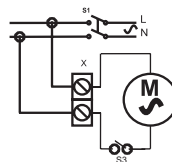


### 3ші схема (BREEZE, SLIM, RIO үлгісі үшін)

-02 опциясымен (тартпалы айырғыш) жабдықталған желдеткіштерді іске қосу,

X-клемма тақтасы, 2 жұп

220-240В

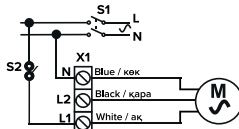


### 4ші схема (AURA 6, SILENT 6 үлгісі үшін)

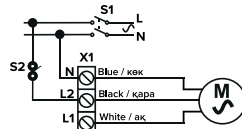
-03 опциясымен (2 жылдамдық) жабдықталған желдеткіштерді іске қосу,

X-клемма тақтасы, 3 жұп

- L1 Low Speed – төмен жылдамдық
- L2 High Speed – жоғары жылдамдығы



220-240В



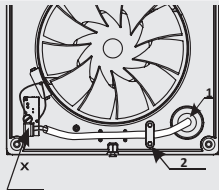
## DICIT1 сериялық желдеткіштерді желіге қосу бойынша монтаждық схемалары

Желдеткішті желіге қосу реті 1ші-8ші суреттерде көрсетіледі

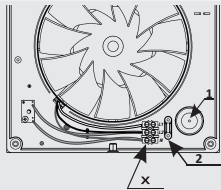
### AURA/SILENT (1ші-2ші сурет); AEON / SLIM (3ші сурет)

- декоративтік беттік тақтасын шығарып алыңыз;
- желі сымын желдеткіш тұрқысындағы кабелді өткізу үшін арналған саңылауынан (1) өткізіңіз;
- сымдар оқшаулауын 5-7 мм ұзындығында шешіңіз;
- сымдарды X клемма тақтасына енгізіп, оларды бұрама арқылы қыстырыңыз (AURA 6 / SILENT 6 қосу үшін 2-суретті және 4-электр тізбегін қараңыз);
- сымдарды қысқыш (2) көмегімен бекітіп алыңыз;
- декоративтік тақтасының бекіткіштерін тұрқыдағысаңылаулармен үйлестіріңіз;
- панельвинт бұрамасымен бекітіңіз.

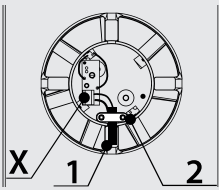
1ші сурет: AURA / SILENT



2ші сурет: AURA 6/ SILENT 6



3ші сурет: AEON / SLIM

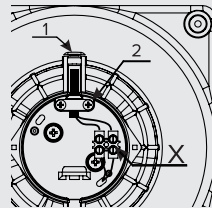


**AEON желдеткіші тек сәндік панельмен қолданылады. Назар аударыңыз! Сәндік панель бөлек сатып алынады.**

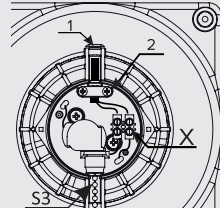
### BREEZE / PARUS / RIO (4ші - 7ші суреттер)

- декоративтік беттік тақтасы мен желдеткіштердің клеммалық бөлігінің қақпағын шығарып алыңыз;
- желі сымын желдеткіш тұрқысындағы кабелді өткізу үшін арналған саңылауынан (1) өткізіңіз;
- сымдар оқшаулауын 5-7 мм ұзындығында шешіңіз;
- сымдарды X клемма тақтасына енгізіп, оларды бұрама арқылы қыстырыңыз;
- сымдарды қысқыш (2) көмегімен бекітіп алыңыз;
- клеммалық бөлігінің қақпағын орнына қайта орнатып, беттік тақтасын үстінен біраз баса отырып жабыңыз.

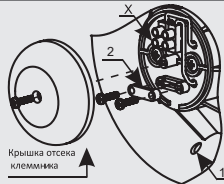
4ші сурет: BREEZE / RIO



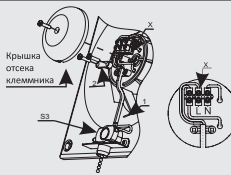
5ші сурет: BREEZE-02 / RIO-02



6ші сурет: PARUS / PRO

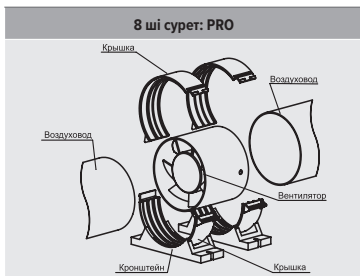


7ші сурет: PARUS-02



## PRO (6ші, 8ші суреттер)

- қорғау қақпағын шығарып алыңыз;
  - желі сымын желдеткіш тұрқысындағы кабелді өткізу үшін арналған саңылауынан (1) өткізіңіз;
  - сымдар оқшаулауын 5-7 мм ұзындығында шешіңіз;
  - сымдарды X клемма тақтасына енгізіп, оларды бұрама арқылы қыстырыңыз;
  - сымдарды қысқыш (2) көмегімен бекітіп алыңыз;
  - қорғау қақпағын орнына қайта орнатыңыз.
- ұстағыштардың кронштейндерін орнатыңыз;
  - кронштейндерге алғашқы ұстағыштардың жұп қақпақтарын орнатыңыз;
  - олардың үстінен желдеткішті орнатыңыз;
  - желдеткіш тұрқысына екі жағынан ауа өткізгіштерді біріктіріп қосыңыз;
  - өзіне тұрқы біріктірілген тұрқыны жұп қақпақтармен бекітіңіз



## Мүмкін болатын ақаулар және оларды жою тәсілдері

Ақаулық	Ықтимал себебі	Жою тәсілі
Желіге қосылған кезде желдеткіш айналмайды, басқару органдарына әсер етпейді.	Қоректендіргіш желі қосылмаған.	Маманға жүгіну қажет.
	Ішкі қосылудағы ақаулық.	
Төмен ауа шығыны.	Желдету жүйесі ластанған.	Желдету жүйесін тазалаңыз.
Жоғары шу немесе діріл.	Қанатша ластанған.	Қанатшаны тазалаңыз
	Желдеткіш бекітілмеген немесе дұрыс орнатылмаған.	Монтаждау қатесін жойыңыз.
	Желдету жүйесі ластанған.	Желдету жүйесін тазалаңыз.



### ЕСКЕРТПЕ!

Желдеткіш пен көмекші тексергіш құрылғысы құрастырып монтаждау және/немесе күту уақытында электр қуат көзінен ажыратылып қойылуы қажет.

### Техникалық жұмыстарды өткізу бойынша нұсқаулар

- желдеткішті электр жүйесінен ажыратыңыз;
- желдеткішті ауа өткізгіштер мен ауа таратушылардан ажыратып алып және орнатылған жерінен шығарып алып, желдеткіш демонтажын өткізіңіз;
- пластмассадан жасалған барлық бөлшектерін сабын ерітіндісінде суланған жұмсақ шүберекпен сүртіп алыңыз, жуу ерітіндісінің электр қозғалтқышына түсуін болдырмаңыз;
- барлық үстілерді әбден құрғатып сүртіңіз;
- желдеткішті қайта құрастырып алып, орнына орнатыңыз.
- кем дегенде 6 айда бір рет техникалық қызмет көрсету;
- көрінетін ластану кезінде техникалық қызмет көрсету 6 айда бір реттен жиі жүргізіледі.

**! Желдеткішке қажетіне қарай ластануына тәуелді (көзге көрінетін шаң, ластану белгілері бар болуы), алайда, 6 айда бір реттен сирек емес қызмет көрсету керек.**

### Сақтау мен тасымалдау шарттары

Желдеткіш тек қана шығарушының орамасы мен қорабына салынып, желдетілетін және температурасы +5°C тен +40°C дейін болған және салыстырмады ылғалдылығы 80 % аспайтын (T=25°C болғанда) бөлмеде сақталуы керек. Сақтау мерзімі – шығарылған күнінен бастап 5 жыл.

Бұйымдарды, тұтынушылық немесе тасымалдау ыдысы тікелей атмосфералық асерлері мен жауын-шашынның түсуінен қорғау шарты орындалғанда, тасымалдау уақытында тасымалдау орынның жылжып кетуіне жол берілмегенде, тасымалдау барысында бір-біріне соғылып қалмауы мен желдеткіштердің бұзылмай сақталуы қамтамасыз етілгенде көліктердің әр түрі арқылы тасымалдауға болады. Тасымалдау қолданылатын көлік түрі үшін күште болған ережелеріне сай өткізіледі.

### Кәдеге жарату

Бұл бұйым ескі электрикалық және электроникалық бұйымдарды кәдеге жарату бойынша 2012/19/EU Еуропалық директивасына сай белгіленген (waste electrical and electronic equipment – WEEE). Осы директива арқылы бүкіл Еуропа Одағы аумағында күште болған ескі бұйымдарды кәдеге жарату бойынша қабылдау ережелері белгіленген.

**Қызмет мерзімі** Белгіленген қызмет мерзімі — 5 жыл.

### Шығарушының кепілдемелері

Желдеткіштер «ЭРА» компаниясы арқылы ТУ 3468-001-96059883-2010 талаптарына, қолдануда болған нормалар мен стандарттарына сай шығарылған.

Шығарушы тарабынан, тасымалдау, сақтау, құрастырып орнату монтажи, іске қосып қолдану және осы нұсқаулықтың басқа шарттары мен талаптары орындалғанда бөлшек сауда жерлерінде сатып алынғаннан күннен бастап 5 жыл бойы қалыпты түрде жұмыс істеуі кепіл етіледі. Сату күні туралы белгісі жоқ болған жағдайда кепілдеме етілетін гарантиялық мерзімі шығарылған күнінен басталып саналатын болады.

Кепілдеме етілетін уақыт ішінде шығарушы тарабынан жасалған қателер арқылы пайда болатын ақаулықтар арқылы желдеткіш жұмысының бұзылуы пайда болса, тұтынушыға, желдеткіштің шығарушы зауытында, бұйымдағы және бұйым паспортындағы сериялық нөмірі бірдей болғанда, ауыстырылып берілуі тиіс. Бұйымда міндетті түрде зауыттық тақтасында бар болуы тиіс! Бұйымыңызда осы тақтасының бар болуын тексеріп, оны бұйымның бүкіл қызмет мерзімі бойынша бұйымда сақтап жүріңіз.

Кепілдеме мерзімі бар болғанда бұйымды сатып алу күні мен уақытын дәлелдейтін растау қағаз-құжаттарын алу үшін немесе заң бойынша қарастырылған басқа талаптарды қойғанда сатып алу бойынша қағаз-құжаттарды сақтап жүруіңізді өтінеміз (чек, түбіртек,

сатып алу уақыты мен жерін растайтын басқа қағаз-құжаттар).

### Тауар сәйкес дайындалады:

КО ТР 004/2011 — «Төмен вольтті жабдықтардың қауіпсіздігі туралы»;  
КО ТР 020/2011 — «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі»;  
ТР ЕАЭС 037/2016 — «Электротехника және радиоэлектроника өнімдерінде қауіпті заттарды қолданудағы шектеу туралы».

### Сәйкестік туралы декларация:

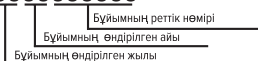
ЕАЭС N RU Д-RU.PA07.B.07029/24. Жарамдылық мерзімі 16.08.2024 ж. бастап 12.08.2029 ж. дейін қамтиды.

**Сертификат туралы мәлімет:** ЕАЭС RU C-RU.НЕ23.B.01685/24 сәйкестік сертификаты. Қолданыс мерзімі 24.01.2024 - 23.01.2029 аралығында. Сериясы RU № 0488332. «НЕЗАВИСИМАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА» ЖШҚ өнімді сертификаттау органы берген. Аккредиттелген тұлғалар тізіліміндегі аккредиттеу туралы жазбаның бірегей нөмірі: RA.RU.ПHE23. Аккредиттеу турал шешім күні: 10.08.21.

### Сериялық нөмірлерді таратып жазу.

Сериялық нөмір желдеткіштің сипаттамасы көрсетілген таңбалау жапсырмасында орналасқан және 10 белгіден тұрады. Сериялық нөмір солдан оңға қарай келесі тәртіп бойынша оқылады:

**№0000000000**



### Жеткізу/сату көлемі

- Жиналып қойылған желдеткіш;
- Бұйым паспорты мен қолдану бойынша нұсқаулық;
- Орама қорабы;
- Сыртқы бұрандасымен арнайы дюбель бұрандалы шегелер — 4 дана (желдеткіштерді бекіту үшін) (PRO бұйымдарынан басқа желдеткіштер үшін);
- Сыртқы бұрандалы шегелер — 2 дана (PRO бұйымдарынан басқа желдеткіштер үшін);
- Қапсырма — 1 дана (PRO бұйымдарынан басқа желдеткіштер үшін);

**Дайындаушы / Бұйымның ауыстырылып берілетін жері:** «ЭРА» ЖШҚ 390047, Ресей, Рязань қ., Новоселковская 17, тел. (4912) 24-16-00, e-mail: sale@era.trade, www.era.trade

**Бізді таңдағаныңыз үшін рахмет!**

## НАЗНАЧЕНИЕ

Электровентилятор осевой канальный бытовой (ВОК), электровентилятор осевой канальный бытовой накладной (ВОКН) предназначен для удаления неприятных запахов и лишней влаги из туалетных, ваннных комнат, а так же из других небольших помещений, нуждающихся в вентиляции.



### ВНИМАНИЕ!

Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.

## Требования безопасности

По типу защиты от поражения электрическим током вентиляторы относятся к приборам II класса (220-240V ~ 50/60Hz) по ГОСТ 30345.0-95. При подключении вентиляторов к сети переменного тока частотой 60 Hz могут изменяться технические характеристики. Уточняйте их у изготовителя. Вид климатического исполнения изделия УХЛ4 по ГОСТ 15150-69. Степень защиты оболочки электрооборудования от проникновения твёрдых предметов и воды в соответствии с ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013): IP24, IP45 (AEON, SLIM). Степень IP обеспечивается при условии, что прибор установлен в положении для нормальной эксплуатации.



### ВНИМАНИЕ!

Подключение вентиляторов производится специалистами - электриками, имеющими специальный допуск к выполняемым работам. Запрещается эксплуатация вентиляторов за пределами указанного температурного диапазона (от +1°C до +40°C). Запрещается установка вентилятора в одну вентиляционную магистраль с дымовыводящей трубой от устройств, имеющих топливные горелки. В случае обнаружения неисправностей отключить автомат (S1 в положении OFF) и вызвать электрика.



### ВНИМАНИЕ!

Перед использованием прибора обязательно ознакомьтесь с содержанием данной инструкции.



### ВНИМАНИЕ!

Все действия, связанные с подключением, настройкой, обслуживанием и ремонтом изделия, производить только при снятом напряжении сети (S1 в положении OFF).

Однофазная сеть, к которой подключается вентилятор, должна соответствовать действующим нормам. Стационарная электропроводка должна быть оборудована автоматом защиты сети (S1 на схеме). Подключение необходимо осуществлять через выключатель (S2 на схеме), встроенный в стационарную проводку. Зазор между контактами выключателя на всех полюсах должен быть не менее 3 мм. В исполнении опции «-02» выключатель (S3 на схеме) встроен в вентилятор. Перед установкой необходимо убедиться в отсутствии видимых повреждений крыльчатки, корпуса, решетки, а также в отсутствии в проточной части корпуса посторонних предметов, которые могут повредить лопасти крыльчатки.



### ВНИМАНИЕ!

В целях технического обслуживания или полной замены оборудования, все вентиляторы должны иметь разъемные крепления.



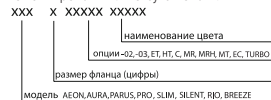
## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ОПЦИЙ

Обозначение	Наименование
<b>C</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые с обратным клапаном
<b>-02</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые с шнуровым тяговым выключателем включения/выключения питания ventильатора или таймера
<b>-03</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые двухскоростные
<b>TURBO</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые с двигателем повышенной производительности.
<b>ET</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые с цифровым таймером
<b>HT</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые с цифровым таймером и датчиком влажности
<b>MT</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые с датчиком движения

Обозначение	Наименование
<b>MR</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые многофункциональные с режимом проветривания и датчиком света.
<b>MRH</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые многофункциональные с датчиком влажности и датчиком света.
<b>EC</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые с электрокоммутируемым двигателем
<b>Name of color</b>	Электроventильаторы осевые канальные бытовые в декоративном исполнении с наименованием цвета Ivory, Champagne, Gray metal, White carbon, Black carbon, Dark gray metal, Chrome, Gold, Matt black, Obsidian.

Дополнительные опции могут быть комбинированы или отсутствовать.

Пример обозначения  
SLIM 5 C MR -02



## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Диаметр фланца (мм)	Скорость	Производительность (м <sup>3</sup> /час)*	Потребляемая мощность (Вт)	Уровень шума (дБА)	Масса нетто (кг), не более
AEON 4	100	—	100	8,4	25	0,50
AEON 5	125	—	180	10	30	0,60
AEON 4 TURBO	100	—	115	19	32	0,50
AEON 5 TURBO	125	—	220	20	38	0,60
AURA 4	100	—	90	8,4	25	0,45
AURA 5	125	—	180	10	30	0,65
AURA 6	149,5	L1	220	18	28	1,0
		L2	320	20	33	

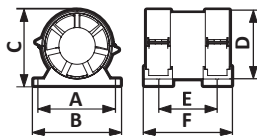
Характеристики	Диаметр фланца (мм)	Скорость	Производительность (м <sup>3</sup> /час)*	Потребляемая мощность (Вт)	Уровень шума (дБА)	Масса нетто (кг), не более
BREEZE 4	98	—	90	9	25	0,50
BREEZE 5	123	—	165	13	30	0,67
BREEZE 4 TURBO	98	—	110	16	36	0,50
BREEZE 5 TURBO	123	—	205	20	39	0,67
BREEZE 4 EC	98	—	75	0,05	25	0,57
BREEZE 5 EC	123	—	135	0,07	27	0,72
PARUS 4	100	—	100	16	35	0,50
PARUS 5	125	—	165	20	36	0,60

\* В таблице указаны максимальные характеристики без учета дополнительных опций (C, ET, MRH и др.)

Характеристики	Диаметр фланца (мм)	Скорость	Производительность (м³/час)*	Потребляемая мощность (Вт)	Уровень шума (дБА)	Масса нетто (кг), не более
PRO 4	100	—	115	14	32	0,51
PRO 5	125	—	195	18	34	0,55
PRO 6	160	—	320	22	36	0,87
RIO 4	98	—	100	14	32	0,47
RIO 5	123	—	180	16	33	0,62
SILENT 4	100	—	90	8,4	25	0,45
SILENT 5	125	—	180	10	30	0,65
SILENT 6	149,5	L1	220	18	28	1,0
		L2	320	20	33	

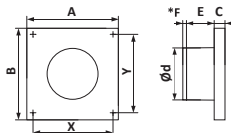
\* В таблице указаны максимальные характеристики без учета дополнительных опций (С, ET, MRH и др.)

### PRO



Модель	A	B	C	D	E	F
PRO 4	122	138	119	103,6	94	139
PRO 5	147	163	144	128,6	101	146
PRO 6	182	198	179	163,6	104	154

### AEON / AURA / BREEZE / PARUS / SILENT / SLIM / RIO



\*-Данный размер присутствует только у вентиляторов с опцией обратный клапан

Характеристики	Диаметр фланца (мм)	Скорость	Производительность (м³/час)*	Потребляемая мощность (Вт)	Уровень шума (дБА)	Масса нетто (кг), не более
SILENT 4 TURBO	100	—	120	19	36	0,45
SILENT 5 TURBO	125	—	225	20	38	0,65
SLIM 4	100	—	100	7,8	25	0,50
SLIM 5	125	—	200	10	30	0,60
SLIM 6	150	—	260	10	33	0,72

Вентиляторы предназначены для подключения к сети переменного тока напряжением 220-240 V частотой 50/60 Hz.

- L1 – Low Speed – Низкая скорость
- L2 – High Speed – Высокая скорость

Модель	d	A	B	X	Y	E	F*	C
AEON 4	100	150	150	131	131	76	6	24
AEON 5	125	170	170	151	151	82	6	24
AURA 4	100	155	155	135	135	70	7	24
AURA 5	125	175	175	155	155	78	8,5	24
AURA 6	149,5	205	205	183,5	183,5	108	—	28
BREEZE 4	98	175	220	135	135	74	6	44
BREEZE 5	123	190	237	160	160	79	6	52
PARUS 4	100	175	220	140	175	48	8	37
PARUS 5	125	219	275	175	220	54	10	42
RIO 4	98	170	170	135	135	74	6	38
RIO 5	123	200	200	160	160	79	6	38
SILENT 4	100	155	155	135	135	70	7	31
SILENT 5	125	175	175	155	155	78	8,5	32
SILENT 6	149,5	205	205	183,5	183,5	108	—	37
SLIM 4	100	150	150	131	131	76	6	13
SLIM 5	125	170	170	151	151	82	6	13
SLIM 6	150	195	195	176	176	86	6	13

## УСТАНОВКА И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Вентиляторы монтируются как с вентиляционными воздуховодами, так и самостоятельно. Вентиляторы предназначены для настенно-потолочного монтажа. Модели вентиляторов с опцией -02 предназначены для настенного монтажа. Монтаж вентиляторов осуществляется как с вентиляционными воздуховодами, так и самостоятельно на ровную вертикальную или горизонтальную поверхность, для моделей с опцией -02 на ровную вертикальную поверхность, достаточной жесткости для установки изделия при помощи шурупов. Допустимое отклонение монтажной поверхности по вертикали и горизонтали  $\pm 0,5$  мм.

### ПРИНЦИПАЛЬНЫЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРОВ

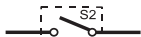
Обозначение автомата защиты S1 на схеме



Автомат защиты S1



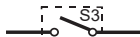
Обозначение внешнего выключателя S2 на схеме



Внешний выключатель S2



Обозначение встроенного выключателя S3 на схеме



Выключатель встроенный S3 (тяговый выключатель)

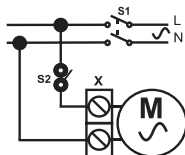


#### Схема 1

Подключения вентиляторов (базовая модель)

X - клеммная колодка, 2 пары

220-240В (12 В\*)

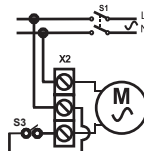


#### Схема 2 (для моделей PARUS)

Подключения вентиляторов оснащённых опцией - 02 (тяговый выключатель).

X2 - клеммная колодка, 3 пары

220-240В

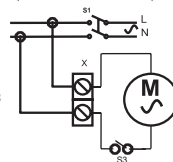


#### Схема 3 (для моделей BREEZE, SLIM, RIO)

Подключения вентиляторов, оснащённых опцией - 02 (тяговый выключатель).

X - клеммная колодка, 2 пары

220-240В



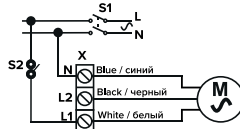
#### Схема 4 (для моделей AURA 6, SILENT 6)

Подключения вентиляторов, оснащённых опцией - 03 (две скорости).

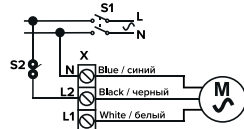
X - клеммная колодка, 3 пары

• L1 – Low Speed – Низкая скорость

• L2 – High Speed – Высокая скорость



220-240В



## МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СЕТИ ВЕНТИЛЯТОРОВ ПРОИЗВОДСТВА DİCİTİ

Подключение вентилятора к сети показано на Рис. 1-8

### AURA / SILENT (Рис. 1- 2); AEON / SLIM (Рис. 3);

- снять декоративную лицевую панель;
- снять изоляцию проводов на длине 5-7 мм;
- провести сетевой провод через кабельное отверстие 1 в корпусе вентилятора и кабельный ввод;
- вставить провода в клеммник X, зажать их винтами (для подключения AURA 6/ SILENT 6 смотри рис. 2 и электрическую схему 4)
- закрепить провода при помощи кабельного зажима 2;
- совместить фиксаторы декоративной панели с пазами в корпусе;
- закрепить панель винтом.

Рис. 1 AURA / SILENT

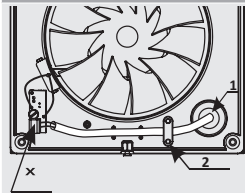


Рис. 2 AURA 6 / SILENT 6

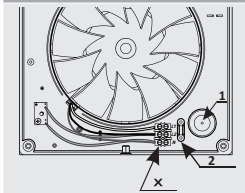
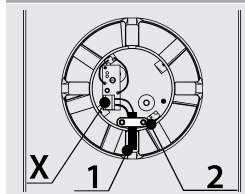


Рис. 3 AEON / SLIM



Вентилятор AEON использовать только с декоративной панелью.

**Внимание!** Декоративная панель приобретается отдельно!

### BREEZE / PARUS / RIO (Рис. 4-8)

- снять декоративную лицевую панель и крышку отсека клеммника вентиляторов;
- провести сетевой провод через кабельное отверстие 1 в корпусе вентилятора;
- снять изоляцию проводов на длине 5-7 мм;
- вставить провода в клеммник X, зажать их винтами;
- закрепить провода при помощи кабельного зажима 2;
- установить на место крышку отсека клеммника и закрепить лицевую панель путем легкого давления.

Рис. 4 BREEZE / RIO

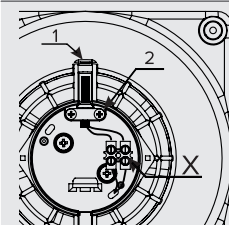


Рис. 5 BREEZE-02 / RIO-02

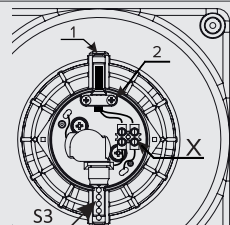


Рис. 6 PARUS / PRO

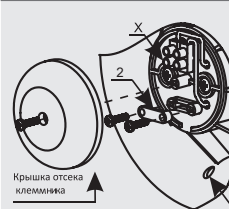
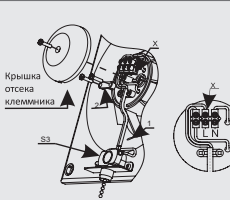


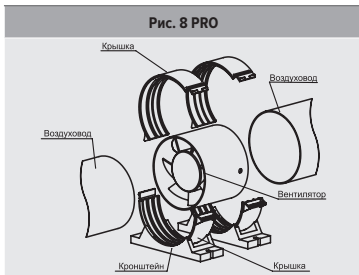
Рис. 7 PARUS -02



**PRO (Рис. 6, 8)**

- снять крышку отсека клеммника вентилятора;
- провести сетевой провод через кабельное отверстие 1 в корпусе вентилятора;
- снять изоляцию проводов на длине 5-7 мм;
- вставить провода в клеммник X, зажать их винтами;
- закрепить провода при помощи кабельного зажима 2;
- установить на место крышку отсека клеммника и закрепить лицевую панель путем легкого давления

- Установить кронштейны держателей;
- Установить в кронштейны первую пару крышек держателей;
- Установить на них вентилятор;
- Пристыковать к корпусу вентилятора с двух сторон воздухопроводы;
- Зафиксировать сверху корпус с воздухопроводами другой парой крышек держателей.

**Возможные неполадки и способы их устранения**

Неисправность	Вероятная причина	Способ устранения
При подключении к сети вентилятор не вращается, не реагирует на органы управления.	Не подключена питающая сеть.	Необходимо обратиться к специалисту.
	Неисправность во внутреннем подключении.	
Низкий расход воздуха.	Засорена система вентиляции.	Очистите систему вентиляции.
	Засорена крыльчатка.	Очистите крыльчатку
Повышенный шум или вибрация.	Вентилятор не закреплен или неверно смонтирован.	Устраните ошибку монтажа.
	Засорена система вентиляции.	Очистите систему вентиляции.

**ВНИМАНИЕ!**

Вентилятор и вспомогательное контролирующее оборудование должно быть изолировано от электропитания во время установки и/или обслуживания.

**Техническое обслуживание:**

- отключить вентилятор от сети;
- демонтировать вентилятор, отсоединив его от воздуховодов и сняв с места установки;
- протереть все детали из пластмассы мягкой тканью, смоченной в мыльном растворе, не допускается попадание моющего раствора на электродвигатель;
- протереть все поверхности насухо;
- собрать вентилятор и установить на место.
- проводить техническое обслуживание не реже, чем раз в 6 месяцев;
- при видимых загрязнениях проводить техническое обслуживание чаще, чем раз в 6 месяцев.

**! Вентилятор обслуживать по мере необходимости в зависимости от загрязнения (наличие видимых следов пыли, грязи), но не реже одного раза в 6 месяцев.**

**Правила хранения и транспортировки:**

Хранить вентилятор необходимо только в упаковке предприятия-изготовителя в вентилируемом помещении при температуре от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% (при T=25°C). Срок хранения - 5 лет с момента изготовления.

Транспортируют изделия любым видом транспорта при условии защиты потребительской или транспортной тары от прямого воздействия атмосферных осадков, отсутствия смещения транспортных мест во время транспортировки, отсутствия взаимных ударов при транспортировании и обеспечения сохранности вентиляторов. Транспортировка осуществляется в соответствии с правилами, действующими для данного вида транспорта.

**Утилизация**

Данный прибор имеет маркировку согласно европейской директиве 2012/19/EU по утилизации старых электрических и электронных приборов (waste electrical and electronic equipment — WEEE). Этой директивой определены действующие на всей территории ЕС правила приема и утилизации старых приборов.

**Срок службы:** Установленный срок службы — 5 лет.

**Гарантии изготовителя:**

Вентиляторы произведены ООО «ЭРА» в соответствии с ТУ 3468-001-96059883-2010, а также действующими нормами и стандартами. Производитель гарантирует нормальную работу вентилятора в течение 5 лет со дня продажи в розничной торговой сети при условии выполнения правил транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации и других требований настоящей инструкции. При отсутствии отметки о дате продажи, гарантийный срок исчисляется от даты изготовления.

В случае появления нарушений в работе вентилятора по вине изготовителя в течение гарантийного срока потребитель имеет право на замену вентилятора на предприятии-изготовителе при условии совпадения серийных номеров на изделии и в паспорте.

Наличие фирменной заводской типовой таблички на приборе обязательно! Пожалуйста, убедитесь в ее наличии и сохраните ее на приборе в течение всего срока службы прибора.

Для подтверждения даты покупки прибора при гарантийном обслуживании или предъявлении иных предусмотренных законом требований, убедительно просим Вас сохранять документы о покупке (чек, квитанцию, иные документы, подтверждающие дату и место покупки).

**Товар соответствует требованиям:**

ТР ТС 004/2011 — «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 020/2011 — «Электромагнитная совместимость технических средств»;

ТР ЕАЭС 037/2016 — «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

**Декларация соответствия на ЭЛЕКТРОВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЫТОВЫЕ:**

EAЭС N RU Д-РУ.РА07В.07029/24. Срок действия с 16.08.2024 по 12.08.2029 включительно.

**Сведения о сертификате:**

Сертификат соответствия EAЭС RU С-РУ.HE23.B.01685/24. Срок действия с 24.01.2024 по 23.01.2029. Серия RU № 0488332. Выдан органом по сертификации продукции ООО «НЕЗАВИСИМАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА». Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.11HE23. Дата решения об аккредитации: 10.08.21.

**Расшифровка серийных номеров:**

Серийный номер находится на маркировочной наклейке с характеристиками вентилятора и состоит из 10 знаков. Серийный номер читается слева направо следующим образом:

**№0000000000**

Год производства изделия	Месяц производства изделия	Порядковый номер изделия
--------------------------	----------------------------	--------------------------

**Комплект поставки**

- Вентилятор в сборе
- Паспорт / Инструкция по эксплуатации
- Коробка упаковочная
- Дюбель с саморезом — 4 шт. (для крепления вентиляторов) (кроме PRO)
- Саморезы — 2 шт. (для крепления скобы) (кроме PRO)
- Скоба — 1 шт. (кроме PRO)

**Изготовитель / Замена производится по адресу:** ООО «ЭРА», 390047, Россия, г. Рязань, ул. Новоселковская, 17. Тел./факс: (4912)24-16-00, E-mail: sale@era.trade, WWW.ERATRADE

**Спасибо, что выбрали нас!**





For entries / Жазбалар үшін / Для заметок / للملاحظات

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

For entries / Жазбалар үшін / Для заметок / للملاحظات

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



**Approval certificate/ Қабылдау бойынша құжаттама / Свидетельство о приемке / شهادة القبول**

Вентилятор признан годным к эксплуатации/ The fan is recognized suitable for operation/ Желдеткіш қолдану үшін жарамды болады деп бағаланған/

تم الاعتراف بالمروحة على أنها مناسبة للتشغيل

**Sold / Сатылды / Продан / بيعت**

Name of company, shop stamp / Сату орынның аты, дүкен мері / اسم الشركة التجارية ، ختم المتجر

Наименование предприятия торговли, штамп магазина:

Serial number / Сериялық нөмірі / الرقم التسلسلي

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Sale date / Сату уақыты / تاريخ البيع

/ Дата продажи \_\_\_\_\_

Date manufacture / Шығарылған уақыты / تاريخ الصنع

Дата изготовления: \_\_\_\_\_

Mark of Quality Department / Техникалық бақылау бөлімінің белгісі / علامة الفحص

/Отметка контроля: \_\_\_\_\_

تحتفظ ش م م "إيرا" بالحق في إجراء التغييرات دون سابق إنذار.

«ERA» LLC reserves the right to make changes without notification

«ЭРА» ЖШҚ ешбір хабарлама бермей отыра өзгертулерді енгізуге құқылы

ООО «ЭРА» сохраняет за собой право вносить изменения без уведомления.

«ERA» LLC  
390047, Novoselkovskaya street,17,  
Ryazan city, Russia  
tel. (4912) 24-16-00,  
e-mail: sale@era.trade,  
www.era.trade

«ЭРА» ЖШҚ  
390047, Ресей, Рязань қ.,  
Новоселковская 17  
тел. (4912) 24-16-00,  
e-mail: sale@era.trade,  
www.era.trade

ООО «ЭРА»  
390047, Россия, г. Рязань,  
Новоселковская д.17  
тел. (4912) 24-16-00,  
e-mail: sale@era.trade,  
www.era.trade

ش م م "إيرا"  
390047 ، روسيا ، مدينة رязان ، شارع  
نوفوسيلكوفسكايا، 17  
الهاتف: (4912) 24-16-00  
e-mail: sale@era.trade  
www.era.trade



Edition from 02.2024